WD0024W8(E/N/S/V/W)
WD0022W8(E/N/S/V/W)
WD0024Y8(E/N/S/V/W)
WD0022Y8(E/N/S/V/W)

Lavadora

manual del usuario

imagina las posibilidades

Gracias por adquirir este producto Samsung.
Para recibir un servicio más completo, debe registrar el producto en

www.samsung.com/register

Planet First 100% Recycled Paper

SAMSUNG

WD0024W8-02927E-01_AES.indd 1 2010-12-21 4:57:43

funciones de su nueva lavadora samsung

Su nueva lavadora hará que cambie su opinión con respecto al lavado de ropa. Desde su función especializada Eco Bubble hasta su eficiencia energética, ésta lavadora Samsung reúne todas las ventajas que hacen del lavado un trabajo fácil y lo más agradable posible.

- **Lavado Eco Bubble**

  La eficaz función Eco Bubble de Samsung consigue una mejor limpieza con un mayor cuidado del tejido. Gracias a Eco Bubble el detergente se distribuye de manera uniforme y penetra en los tejidos más rápidamente y con mayor profundidad.

- **Lavado y secado con sólo presionar un botón**

  Disfrute de una gestión cómoda de secado y lavado sin paradas. Con un solo botón se pueden seleccionar 4 ciclos diferentes de secado especiales para ejecutar un ciclo de lavado completo que incluye el ciclo de secado.
  - Estándar (programa estándar), Secado de baja temperatura, Listo para planchar, Secado con temporizador (30 min ~ 270 min). Estos programas de secado pueden funcionar también independientemente de los programas de lavado.

- **Air Wash**

  El sistema Air Wash elimina los olores desagradables y esteriliza la ropa, lo que no se consigue con un sistema de lavado convencional; una ventaja de su exclusivo mecanismo de lavado por aire.
  - Lavable por aire: Tapados de lana, chaquetas de algodón/acolchadas, suéteres, trajes, almohadas, almohadones, muñecas bordadas
  - No aplicable: cuero, seda, terciopelo, mantas eléctricas, ropas teñidas

- **Lavado rápido**

  ¡No hay tiempo que perder! El programa Rápido le ayuda en su vida ajetreada. ¡Ahora puede lavar su ropa favorita (hasta 2 kg) en sólo 15 minutos!

- **Motor Directo**

  El Motor Directo exclusivo de Samsung funciona sin correas ni engranajes, lo que reduce las vibraciones y hace que la lavadora tenga una vida útil más prolongada.

- **Lavado Eco de Tambor**

  El programa Lavado Eco de Tambor ayuda a mantener la lavadora limpia sin detergentes químicos ni lejía. Mantenga el tambor limpio y sin olores con este programa de limpieza especializado.

- **Programa Bebé**

  Esta lavadora Samsung incluye programas de lavado que añaden protección a la ropa de los niños que tienen la piel sensible. Estos programas reducen la irritación de la piel de los niños ya que minimizan los residuos del detergente. Además, clasifican las prendas en diferentes tipos y el lavado se realiza de acuerdo con las características de las prendas de tal manera que el niño siente una limpieza agradable siempre que viste su ropa.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec1:2 2010-12-21 4:57:52

- **Certificado para prendas tejidas**

  La máquina ha sido sometida a pruebas y ha cumplido con las especificaciones que exige Woolmark Company para los productos tejidos lavables en lavadoras. Esta marca es la certificación actualizada y mejorada de Woolmark, que garantiza no sólo el rendimiento del lavado sinó también el cuidado de los productos de lana.
  Las prendas deben lavarse de acuerdo con las instrucciones que figuran en sus etiquetas, tal como lo establecen Woolmark y Samsung.

- **Inicio Retardado**

  Demore un ciclo por hasta 19 horas en incrementos de una hora y aumente su comodidad al utilizar su lavadora especialmente cuando tenga que salir.

- **Seguro para niños**

  La función Seguro para niños asegura que las manitos curiosas se mantengan alejadas de la lavadora. Esta función de seguridad evita que sus hijos jueguen con el funcionamiento de la lavadora y le advierte cuando se activa.

Este manual contiene información importante acerca de la instalación, el uso y el cuidado de su nueva lavadora Samsung. Remítase al mismo para obtener descripciones del panel de control, instrucciones sobre cómo usar la lavadora y sugerencias para aprovechar al máximo sus características y funciones de vanguardia. En la sección "Solución de problemas y códigos de información" de la página 39 se explica qué hacer cuando algo no funciona bien en la lavadora.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec1:3 2010-12-21 4:57:52

información sobre seguridad

Le felicitamos por la compra de su nueva lavadora Samsung. Este manual contiene información importante sobre la instalación, el uso y el cuidado de la lavadora. Le sugerimos que lea detenidamente este manual a fin de que pueda aprovechar todas las funciones de la lavadora.

LO QUE NECESITA SABER ACERCA DE LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

Lea este manual detenidamente para asegurarse de que sabe cómo utilizar con seguridad y eficiencia todas las funciones de su nuevo electrodoméstico y conserve el manual en un lugar seguro cerca del aparato para futuras consultas. Utilice este aparato sólo para las funciones propias que se describen en este manual.
Las instrucciones de advertencia y de seguridad de este manual no cubren todas las posibles situaciones que pueden ocurrir. El usuario es responsable de actuar con sentido común, precaución y cuidado cuando instale, realice el mantenimiento y haga funcionar la lavadora.
Como las siguientes instrucciones de funcionamiento se aplican a varios modelos, las características de su lavadora pueden diferir ligeramente de las descritas en este manual y es posible que no sean pertinentes todas las advertencias. Si tiene cualquier comentario, contacte con su centro de servicio más próximo o solicite ayuda e información online en www.samsung.com.

SÍMBOLOS Y PRECAUCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

Los íconos y las señales incluídas en este manual del usuario significan lo siguiente:

⚠ **ADVERTENCIA**	Peligros o prácticas inseguras que pueden causar **lesiones físicas graves, la muerte o daños a la propiedad**.
⚠ **PRECAUCIÓN**	Prácticas peligrosas o inseguras que pueden provocar **lesiones físicas o daños a la propiedad**.
⚠ **PRECAUCIÓN**	Para reducir el riesgo de incendios, explosiones, descargas eléctricas y lesiones físicas cuando utilice la lavadora, siga estas precauciones de seguridad básicas:

	NO intente hacer nada.
	NO desarme.
	NO toque.
	Siga las instrucciones completamente.
	Desenchufe el enchufe de alimentación eléctrica del tomacorriente de la pared.
	Asegúrese de que la máquina tenga buena conexión a tierra para evitar descargas eléctricas.
	Llame al centro de servicio técnico para obtener asistencia.
	Nota

Estos signos de advertencia son para evitar que usted u otras personas sufran daños. Sígalas completamente.
Después de leer esta sección, guárdela en un lugar seguro para consultas futuras.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec4:4 2010-12-21 4:57:52

Lea todas las instrucciones antes de usar el electrodoméstico.

Al igual que con cualquier equipo que usa electricidad y piezas movibles, existen riesgos potenciales. Para usar este electrodoméstico en forma segura, familiarícese con su funcionamiento y manéjelo con cuidado cuando lo use.

No permita que los niños (ni las mascotas) jueguen sobre la lavadora o dentro de ella. La puerta de la lavadora no se abre con facilidad desde el interior, y los niños podrían lastimarse gravemente si quedaran atrapados dentro de la misma.

ADVERTENCIA

Este aparato no fue diseñado para que lo utilicen personas (incluidos niños) que tengan disminuidas sus capacidades físicas, sensoras o mentales, o sin experiencia ni conocimientos, a menos que sean supervisadas por una persona responsable de su seguridad o que reciban de ésta instrucciones sobre el uso del aparato.

Los niños deben ser supervisados para garantizar que no jueguen con el electrodoméstico.

Si se daña el enchufe (cable de alimentación eléctrica), deberá ser sustituido por el fabricante, su agente de reparaciones o una persona igualmente calificada a fin de evitar accidentes.

El electrodoméstico debe colocarse en una posición accesible al tomacorriente, las llaves del suministro de agua y las cañerías de desagüe.

Para las lavadoras con aberturas de ventilación en la base, asegúrese de que la abertura no se encuentre obstruida por una alfombra ni otros elementos.

Use juegos de mangueras nuevos y no juegos viejos.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec4:5 2010-12-21 4:57:54

información sobre seguridad

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA LA INSTALACIÓN

La instalación de este aparato la debe realizar un técnico acreditado o una empresa de servicios.

- De no hacerlo, se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión, problemas con el producto o lesiones personales.

El aparato es pesado; tome las precauciones adecuadas para levantarlo

Enchufe el cable de alimentación a un tomacorriente de pared de 120 V CA/60 Hz o superior y no utilice este tomacorriente para ningún otro aparato. Tampoco debe utilizar un cable de extensión.

- Si comparte el tomacorriente de pared con otros aparatos mediante una regleta o un cable de extensión se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.
- Compruebe que el voltaje, la frecuencia y la corriente coincidan con las especificaciones del producto. De no hacerlo se puede producir una descarga eléctrica o un incendio. Conecte el enchufe en el tomacorriente firmemente.

Elimine regularmente cualquier sustancia ajena como polvo o agua de los terminales y los puntos de contacto del enchufe de alimentación con un paño seco.

- Desconecte el enchufe de alimentación y límpielo con un paño seco.
- De no hacerlo se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Conecte el enchufe de alimentación en el tomacorriente de pared en la dirección correcta de manera que el cable se dirija hacia el piso.

- Si conecta el enchufe de alimentación en la dirección opuesta, los cables eléctricos dentro del cable se pueden dañar y provocar una descarga eléctrica o un incendio.

Mantenga los materiales de embalaje lejos del alcance de los niños, ya que pueden ser peligrosos para éstos.

- Si un niño mete la cabeza en una bolsa, se puede asfixiar.

Si el aparato o el cable están dañados contacte con el centro de servicio más cercano.

Este aparato debe tener la conexión a tierra adecuada.
No realice la conexión nunca en una tubería de gas, un caño de agua de plástico ni una línea de teléfono.

- Se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, una explosión o problemas con el producto
- Nunca enchufe el cable de alimentación en un tomacorriente que no esté correctamente conectado a tierra y que no siga las normas locales y nacionales.

No instale este aparato cerca de un calentador o materiales inflamables.
No instale este aparato en un lugar con humedad, aceites o polvo, que esté expuesto a la luz directa del sol o al agua (gotas de lluvia).

No instale este aparato en un lugar en que se registren bajas temperaturas
- La escarcha podría bloquear las tuberías

No instale este aparato en un lugar en el que se podrían producir fugas de gas.

- Se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No lo utilice con un transformador eléctrico.

- Se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec4:6 2010-12-21 4:57:54

No lo utilice con un cable o un enchufe de alimentación dañados ni en un tomacorriente de pared suelto.

- Se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No tire del cable de alimentación ni lo doble excesivamente.
Evite retorcer o enrollar el cable de alimentación.
No cuelgue el cable de alimentación de un objeto metálico, no coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación, no lo ponga entre objetos ni por detrás del aparato.

- Se puede provocar una descarga eléctrica o un incendio.

No tire del cable de alimentación para desenchufarlo.

- Para desenchufar el cable sujételo por el enchufe.
- De no hacerlo se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

No coloque el cable de alimentación y la tuberías donde pueda tropezar con ellos.

PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA INSTALACIÓN

Este aparato se debe ubicar de manera que el enchufe sea fácilmente accesible.

- De no ser así se puede producir una descarga eléctrica o un incendio debido a una fuga eléctrica.

Instale el aparato sobre una superficie nivelada y resistente que pueda soportar su peso.

- De no hacerlo, se podrían producir vibraciones, ruidos y problemas con el producto.

ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA EL USO

Si se inunda el aparato, corte la alimentación inmediatamente y contacte con el centro de servicio más cercano.

- No toque el cable de alimentación con las manos húmedas
- Se puede producir una descarga eléctrica.

Si advierte ruidos extraños, olor a quemado o humo en el aparato, desconéctelo inmediatamente y contacte con el centro de servicio técnico más cercano.

- De no hacerlo, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

En caso de fuga de gas (como propano, LP, etc), ventile inmediatamente sin tocar el enchufe de alimentación. No toque el aparato ni el cable de alimentación.

- No utilice un ventilador.
- Una chispa podría causar una explosión o un incendio.

No permita que los niños jueguen sobre la lavadora ni dentro de ella. Además, cuando se deshaga del aparato, quite la palanca de la puerta de la lavadora.

- Si un niño queda atrapado en su interior, se puede asfixiar y morir.

Asegúrese de eliminar el material de embalaje (goma espuma, poliestireno) de la parte inferior de la lavadora antes de ponerla en funcionamiento.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec4:7 2010-12-21 4:57:55

información sobre seguridad

No lave artículos contaminados con gasolina, querosene, benceno, disolventes de pintura, alcohol u otros materiales inflamables o explosivos.

- Se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio o una explosión.

No fuerce la apertura de la puerta mientras la lavadora está funcionando (lavado a alta temperatura/secado/centrifugado).

- Si sale agua de la lavadora, se pueden provocar quemaduras o dejar el piso resbaladizo.

Se pueden producir lesiones personales.

- Forzar la apertura de la puerta puede provocar daños en el producto o lesiones personales.

No introduzca las manos debajo de la lavadora.

- Se pueden producir lesiones personales.

No toque el enchufe de alimentación con las manos mojadas.

- Esto podría producir lesiones personales.

No apague el aparato desenchufando el cable de alimentación mientras la lavadora está funcionando.

- Al volver a conectar el enchufe en el tomacorriente, se puede producir una chispa y originar una descarga eléctrica o un incendio.

No permita que los niños o las personas enfermas utilicen la lavadora sin supervisión. No permita que los niños se suban al aparato.

- Se puede producir una descarga eléctrica, quemaduras o lesiones personales.

No introduzca las manos ni ningún objeto metálico debajo de la lavadora mientras ésta está funcionando.

- Se pueden producir lesiones personales.

No desenchufe el aparato tirando del cable de alimentación; sujete firmemente el enchufe y tire de él en línea recta.

- Si se daña el cable se puede producir un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.

No intente reparar, desmontar ni modificar el aparato usted mismo.

- No utilice ningún tipo de fusible (como cobre, cable de acero, etc) que no sea un fusible estándar.
- Cuando deba reparar el aparato, contacte con el centro de servicio técnico más cercano.
- De no hacerlo, se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.

Si la manguera de suministro del agua se afloja del grifo y se inunda el aparato, desenchufe el cable de alimentación.

- De no hacerlo se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

Desconecte el tomacorriente cuando el aparato no se vaya a usar durante un periodo prolongado o durante una tormenta con aparato eléctrico.

- De no hacerlo se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec4:8 2010-12-21 4:57:55

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA EL USO

Si la lavadora está contaminada por sustancias ajenas, como detergente, suciedad, restos de comida, etc, desconecte el tomacorriente y limpie la lavadora con un paño suave humedecido.

- De no hacerlo así, la lavadora se podría decolorar, deformar, dañar u oxidar.

El vidrio frontal se puede romper por un impacto fuerte. Tenga cuidado al utilizar la lavadora.

- Si el vidrio se rompe, se pueden provocar lesiones personales.

Tras una anomalía en el suministro de agua o cuando vuelva a conectar la manguera de suministro de agua, abra la llave lentamente.
Abra la llave lentamente tras un largo periodo de no utilizar la lavadora.

- La presión del aire en la manguera de suministro de agua o de la tubería de agua puede dañar una pieza o provocar fugas de agua.

Si durante el funcionamiento hay problemas en el desagüe, realice las comprobaciones oportunas.

- Si se ha inundado la lavadora por un problema del desagüe y se vuelve a utilizar, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio por una fuga eléctrica.

Introduzca la ropa en la lavadora completamente, de tal modo que la puerta no atrape ninguna prenda.

- Si alguna prenda queda atrapada por la puerta, se puede dañar la ropa o la lavadora y puede haber fugas de agua.

Cuando la lavadora no se vaya a utilizar cierre la llave del agua.

- Compruebe que el tornillo del conector de la manguera de suministro de agua esté bien ajustado.
- De no ser así, se pueden producir daños a la propiedad o lesiones personales.

Compruebe que en el sello de goma no haya sustancias extrañas (restos, hilos, etc).

- Si la puerta no cierra completamente, se pueden producir fugas de agua.

Abra la llave y compruebe que el conector de la manguera de suministro de agua está bien ajustado y que no hay fugas de agua antes de utilizar el producto.

- Si los tornillos del conector de la manguera de suministro de agua están sueltos, puede haber fugas de agua.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec4:9 2010-12-21 4:57:55

información sobre seguridad

No se sostenga sobre el aparato ni deposite objetos (como ropa, velas o cigarrillos encendidos, platos, productos químicos, objetos metálicos, etc.) encima.
- Se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio, problemas con el producto o lesiones personales.

No rocíe materiales volátiles, como insecticidas, sobre la superficie del aparato.
- Además de ser perjudiciales para las personas, se puede provocar una descarga eléctrica, un incendio o problemas con el producto.

No coloque objetos que generen campos electromagnéticos cerca de la lavadora.
- Se pueden producir lesiones personales por un mal funcionamiento.

Como el agua que se drena durante el ciclo de lavado a alta temperatura o el de secado está caliente, no la toque.
- Se puede producir quemaduras o lesiones personales.

No lave, centrifugue ni seque asientos, esteras o prendas impermeables (*) a menos que el aparato tenga un programa especial para lavar estos artículos.
- No lave esteras gruesas y rígidas aunque la marca de la lavadora esté en la etiqueta de indicaciones.
- Se pueden producir lesiones personales o daños en la lavadora, paredes, piso o ropa debido a vibraciones anormales.

* Ropa de cama de lana, prendas para la lluvia, chalecos de pesca, pantalones de esquí, sacos de dormir, cubiertas para pañales, sudaderas y cubiertas de bicicletas, motos y automóviles, etc.

No ponga en marcha la lavadora sin el recipiente del detergente colocado en su lugar.
- Se puede producir una descarga eléctrica o lesiones personales debido a una fuga de agua.

No toque el interior del tambor durante el secado o justo después de finalizar éste, ya que está caliente.
- Se puede producir quemaduras.

No introduzca la mano dentro del recipiente del detergente.
- Se podría lesionar la mano si queda atrapada por el dispositivo de entrada del detergente. No coloque ningún objeto (como zapatos, restos de comida, animales) que no sea la ropa dentro de la lavadora.
- Se podría dañar la lavadora o producir lesiones o la muerte en el caso de las mascotas debido a las vibraciones anormales.

No presione los botones con objetos puntiagudos, como alfileres, cuchillos, las uñas, etc.
- Se puede provocar una descarga eléctrica o lesiones personales.

No lave prendas contaminadas por aceites, cremas, o lociones que por lo general se utilizan en establecimientos para el cuidado de la piel o en clínicas de masajes.
- El sello de goma de la puerta se podría deformar y originarse fugas de agua.

No deje objetos de metal, como clips u horquillas, ni lejía en el tambor durante periodos prolongados.
- El tambor se podría oxidar.
- Si comienza a aparecer óxido en la superficie del tambor, aplique un agente limpiador (neutro) sobre la superficie y utilice una esponja para limpiarlo. Nunca utilice un cepillo de metal.

No utilice detergentes de limpieza en seco directamente ni lave, enjuague ni centrifugue la ropa contaminada por detergentes de limpieza en seco.
- Se podría producir una combustión o ignición espontánea debido al calor de la oxidación del aceite.

No utilice el agua caliente de los dispositivos de refrigeración/calefacción.
- Podría tener problemas con la lavadora.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec4:10 2010-12-21 4:57:56

No utilice jabón natural para lavar a mano en la lavadora.
- Si se endurece y se acumula en el interior, puede causar problemas al producto, como decoloración, óxido o malos olores.

No lave prendas grandes como ropa de cama en la bolsa de malla de lavado.
- Coloque las medias y los brasieres en la bolsa de malla de lavado y lávelos junto con otras prendas.
- De no hacerlo, se pueden producir lesiones personales debido a las vibraciones anormales.

No utilice detergente endurecido.
- Si se acumula dentro de la lavadora, se pueden producir fugas de agua.

Para las lavadoras con aberturas de ventilación en la base, asegúrese de que la abertura no se encuentre obstruida por una alfombra ni otros elementos.

Asegúrese de que no haya nada en los bolsillos de las prendas que vaya a lavar.
- Los objetos duros o afilados, tales como monedas, clips, clavos, tornillos o piedras pueden causar daños considerables en la máquina.

No lave ropa que contenga hebillas grandes, botones u otros objetos de metal pesados.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA IMPORTANTES PARA LA LIMPIEZA

No limpie al aparato rociando agua directamente.
No utilice benceno, alcohol ni disolventes para limpiar el aparato.
- Se puede provocar decoloración, deformación, daños, una descarga eléctrica o un incendio.

Antes de limpiar o realizar tareas de mantenimiento, desenchufe el aparato del tomacorriente de pared
- De no hacerlo, se puede producir una descarga eléctrica o un incendio.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec4:11 2010-12-21 4:57:56

contenido

INSTALACIÓN DE SU LAVADORA 13

13 Comprobación de las piezas
14 Cumplir con los requisitos de instalación
14 Suministro eléctrico y conexión a tierra
14 Suministro de agua
15 Desagüe
15 Piso
15 Temperatura circundante
15 Instalación en un gabinete o en un hueco
15 Instalación de su lavadora

LAVADO DE UNA CARGA DE ROPA 21

21 Lavar por primera vez
21 Instrucciones básicas
22 Uso del panel de control
25 Seguro para niños
25 Interrupción de sonido
25 Inicio Retardado
26 Función Sólo desaguar
26 Mi Ciclo
27 Eco Bubble
28 Air Wash
29 Uso del ciclo de secado
30 Lavado de prendas con el selector de ciclos
31 Lavado manual de ropa
31 Pautas de lavado
32 Información sobre los detergentes y aditivos
32 Qué detergente usar
33 Cajón para detergente
33 Detergente líquido (modelos seleccionados)

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO DE SU LAVADORA 34

34 Lavado Eco de Tambor
35 Drenar la lavadora en caso de emergencia
36 Limpieza del filtro de residuos
36 Limpieza del exterior
37 Limpieza del cajón de detergente y el hueco del cajón
37 Limpieza del filtro de malla de la manguera de agua
38 Reparación de la lavadora si sufrió el efecto de las heladas
38 Almacenamiento de su lavadora

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS Y CÓDIGOS DE INFORMACIÓN 39

39 Controle estos puntos si su lavadora...
40 Códigos de información

TABLA DE CICLOS 41

41 Tabla de ciclos

APÉNDICE 42

42 Tabla de indicaciones del tejido
42 Protección del medio ambiente
42 Declaración de conformidad
43 Especificaciones

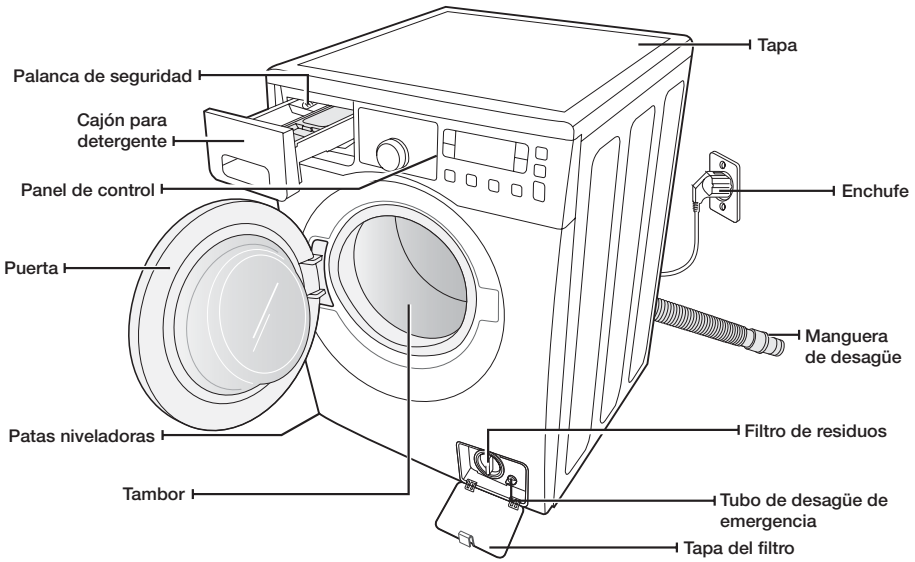
WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec3:12 2010-12-21 4:57:56

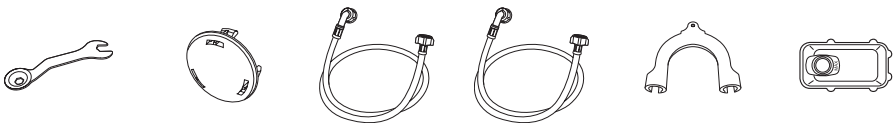
instalación de su lavadora

Asegúrese de que su instalador siga estas instrucciones minuciosamente para que su nueva lavadora funcione adecuadamente y no existan riesgos de sufrir lesiones al lavar su ropa.

COMPROBACIÓN DE LAS PIEZAS

Desembale la lavadora cuidadosamente y asegúrese de haber recibido todas las piezas que se muestran a continuación. Si su lavadora se daña durante el envío, o si le faltara alguna pieza, contacte con el Servicio al Cliente de Samsung o con su distribuidor de Samsung.





Llave inglesa	* Tapones para los orificios de los tornillos	Fría	Caliente (Modelo seleccionado)	Guía de la manguera	Recipiente del detergente líquido (Modelo seleccionado)
		Manguera de suministro de agua			

*** Tapones para los orificios de los tornillos**: La cantidad de tapones para los orificios de los tornillos depende de los modelos (3~5 tapones).

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec9:13 2010-12-21 4:57:56

instalación de su lavadora

CUMPLIR CON LOS REQUISITOS DE INSTALACIÓN

Suministro eléctrico y conexión a tierra

ADVERTENCIA No utilice cables de extensión.
Utilice únicamente el cable de alimentación provisto con su lavadora.

Cuando se prepare para la instalación, asegúrese de que su suministro eléctrico ofrezca:
- Fusible o un disyuntor de 220~240 V CA/60 Hz
- Circuito derivado individual destinado únicamente a su lavadora

La lavadora debe contar con conexión a tierra. En caso de que su lavadora funcione mal o se descomponga, la conexión a tierra reducirá el riesgo de descarga eléctrica al ofrecer una vía de menos resistencia a la corriente eléctrica.
Su lavadora está equipada con un cable de alimentación que cuenta con un enchufe de tres pines con conexión a tierra para utilizar en un tomacorriente con conexión a tierra correctamente instalado.

Nunca conecte el cable a tierra a las tuberías de plástico, las tuberías de gas o a las cañerías de agua caliente.

La conexión incorrecta del conductor de puesta a tierra de equipos puede ocasionar riesgos de descarga eléctrica.
Consulte a un electricista o técnico acreditado si no está seguro de si la conexión a tierra de la lavadora es la adecuada. No modifique el enchufe provisto con la lavadora. Si no entra en el tomacorriente, solicite a un electricista acreditado que instale el tomacorriente adecuado.

Suministro de agua

Su lavadora se llenará correctamente cuando su presión de agua sea de 50 kPa ~ 800 kPa. Una presión de agua inferior a 50 kPa puede ocasionar fallas en la válvula de agua e impedir que la válvula de agua se cierre completamente. O puede prolongar el tiempo de llenado más allá de lo permitido por los controles de la lavadora y hacer que ésta se apague. (En los controles, hay un límite de tiempo de llenado diseñado para evitar que se produzcan derrames o inundaciones si se afloja una manguera interna).

Las llaves de agua deben estar colocadas dentro de los 120 cm. de distancia de la parte posterior de la lavadora para que las mangueras de entrada provistas lleguen hasta la lavadora.

La mayoría de las tiendas de elementos de plomería venden mangueras de entradas de diversas longitudes de hasta 305 cm. de longitud.

Puede disminuir el riesgo de pérdidas y de daños ocasionados por el agua:
- Facilitando el acceso a las llaves de agua.
- Cerrando las llaves cuando la lavadora no esté en uso.
- Verificando periódicamente que no haya pérdidas de agua en los accesorios de la manguera de entrada de agua.

ADVERTENCIA Antes de utilizar la lavadora por primera vez, controle que todas las conexiones de la válvula y de la llave de agua no presenten pérdidas.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec9:14 2010-12-21 4:57:58

Desagüe

Samsung recomienda un tubo vertical de 65 cm de altura. La manguera de desagüe debe ajustarse por medio del gancho de la manguera de desagüe al tubo vertical. La toma de agua debe tener la suficiente longitud como para aceptar el diámetro exterior de la manguera de desagüe. La manguera de desagüe viene conectada de fábrica.

Piso

Para un mejor desempeño, la lavadora debe estar instalada sobre un piso de construcción sólida. Posiblemente los pisos de madera necesiten reforzarse para minimizar la vibración y/o el desequilibrio de la carga. Las superficies alfombradas o con revestimiento sintético son factores que contribuyen a la vibración y/o a la tendencia de que la lavadora se mueva levemente durante el ciclo de centrifugado.

Nunca instale la lavadora sobre una plataforma o sobre una estructura con soportes poco resistentes.

Temperatura circundante

No instale la lavadora en áreas donde el agua se congele, dado que la lavadora siempre retendrá algo de agua en el área de la válvula de agua, la bomba y la manguera. El agua congelada dentro de los conductos puede dañar las correas, la bomba y otros componentes.

Instalación en un gabinete o en un hueco

Para funcionar de manera segura y adecuada, su nueva lavadora requiere de espacios libres mínimos de:

Laterales – 25 mm	Parte posterior – 50 mm
Parte superior – 25 mm	Frontal – 465 mm

Si se instalan una lavadora y una secadora juntas, el frente del gabinete o hueco debe tener una abertura de al menos 465 mm sin obstrucciones. Si se instala únicamente una lavadora, no se requiere una abertura específica.

INSTALACIÓN DE SU LAVADORA

PASO 1
Seleccionar una ubicación

Antes de instalar la lavadora, asegúrese de que la ubicación:

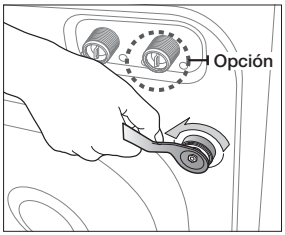
- Tenga una superficie resistente y nivelada sin alfombras ni revestimientos para pisos que puedan obstruir los orificios de ventilación.
- Esté alejada de la luz solar directa
- Tenga una ventilación adecuada
- No corra riesgos de congelamiento (menos de 0 ˚C)
- Esté alejada de las fuentes de calor, tales como gasolina o gas
- Tenga suficiente espacio como para que la lavadora no quede apoyada sobre su cable de alimentación

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec9:15 2010-12-21 4:57:58

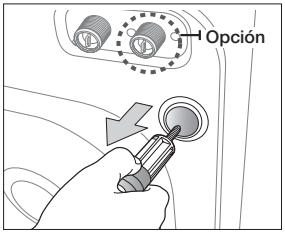
PASO 2
Retirar los tornillos de transporte

Antes de instalar la lavadora, debe quitar todos los tornillos de transporte de la parte posterior de la unidad.

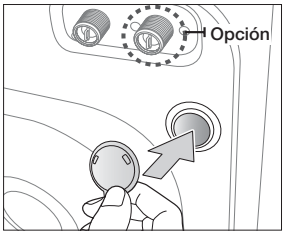
1. Afloje todos los tornillos con la llave provista.



2. Ajuste el tornillo con la llave y hágalo atravesar la parte más amplia del orificio. Repita el proceso para cada tornillo.



3. Cubra los orificios con los tapones de plástico suministrados.



4. Guarde los tornillos de transporte en un lugar seguro en caso de que necesite trasladar la lavadora en el futuro.

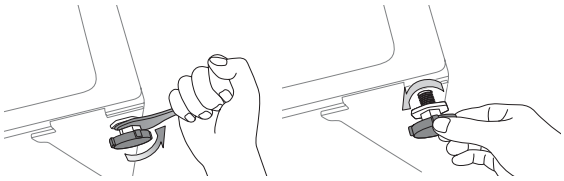
ADVERTENCIA Los materiales de embalaje pueden ser peligrosos para los niños; mantenga todo el material de embalaje (bolsas de plástico, poliestireno, etc.) fuera del alcance de los niños.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec9:16 2010-12-21 4:57:58

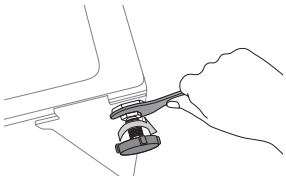
PASO 3
Ajustar las patas niveladoras

Al instalar su lavadora, asegúrese de que el tomacorriente, el suministro de agua y el desagüe se encuentren en una posición accesible.

1. Deslice la lavadora hasta dejarla en su lugar.
2. Nivele la lavadora haciendo girar las patas niveladoras hacia adentro o hacia fuera en forma manual, según sea necesario.



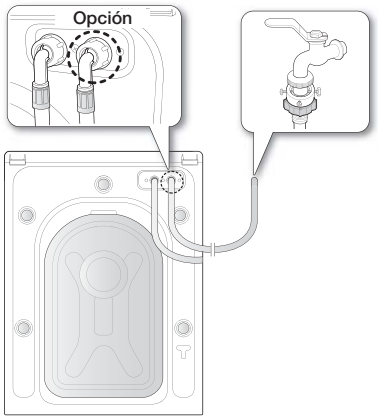
3. Una vez que la lavadora se encuentre nivelada, ajuste las tuercas usando la llave suministrada con la lavadora.



PASO 4
Conectar el suministro de agua y el desagüe

Conexión de la manguera de suministro de agua

1. Tome el extremo en forma de L de la manguera de suministro de agua fría y conéctelo a la toma del suministro de agua fría situada en la parte trasera de la máquina. Ajústelo manualmente.



La manguera de suministro de agua debe conectarse por un extremo a la lavadora y por el otro extremo a la llave de agua. No estire la manguera de suministro de agua. Si la manguera resulta demasiado corta, sustituya la manguera por otra más larga de alta presión.

2. Conecte el otro extremo de la manguera de suministro de agua fría al grifo de agua fría del fregadero y ajústelo manualmente. Si es necesario, puede reubicar la manguera de suministro de agua en el extremo de la lavadora aflojando el ajuste, girando la manguera y volviéndola a ajustar.

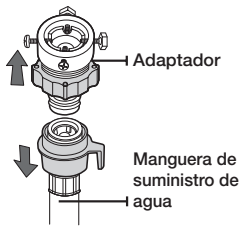
Para los modelos seleccionados con una entrada adicional de agua caliente:

1. Tome el extremo en forma de L rojo de la manguera de suministro de agua caliente y conéctelo a la toma roja del suministro de agua caliente situada en la parte trasera de la máquina. Ajústelo manualmente.
2. Conecte el otro extremo de la manguera de suministro de agua caliente a la llave de agua caliente del fregadero y ajústelo manualmente.
3. Utilice la pieza en forma de Y si sólo desea utilizar agua fría.

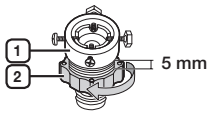
WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec9:17 2010-12-21 4:57:59

Conexión de la manguera de suministro de agua

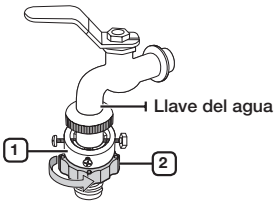
1. Retire el adaptador de la manguera de suministro de agua.



2. Primero afloje los cuatro tornillos del adaptador con un destornillador tipo '+'. Luego, tome el adaptador y gire la pieza (2) siguiendo la flecha hasta dejar un espacio de 5 mm entre ellos.

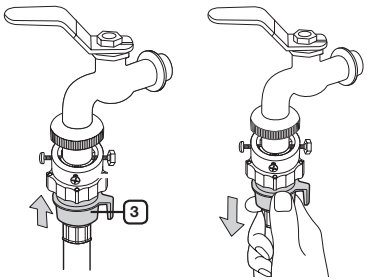


3. Conecte el adaptador a la salida de agua ajustando los tornillos con fuerza mientras levanta el adaptador. Gire la pieza (2) en el sentido de la flecha y conecte (1) y (2).

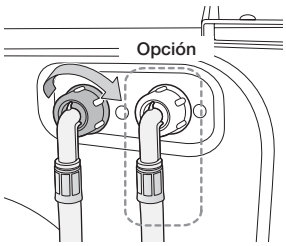


4. Conecte la manguera de suministro de agua al adaptador. Cuando libera la pieza (3) la manguera se conecta automáticamente al adaptador haciendo un 'clic'.

Una vez que haya conectado la manguera de suministro de agua al adaptador, asegúrese de que esté conectada correctamente traccionando la manguera hacia abajo.

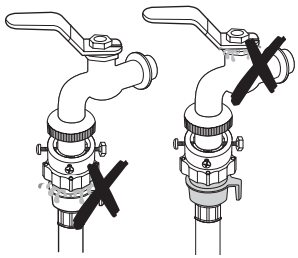


5. Conecte el otro extremo de la manguera de suministro de agua a la válvula de entrada de agua ubicada en la parte posterior de la lavadora. Atornille la manguera hacia la derecha completamente.



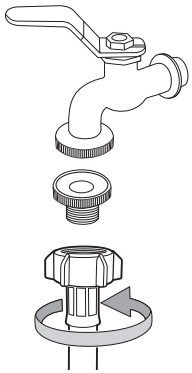
WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec9:18 2010-12-21 4:58:00

6. Abra el suministro de agua a fin de asegurarse de que no haya pérdidas de la válvula, la llave de agua o el adaptador. Si hubiera pérdidas de agua, repita los pasos anteriores.



ADVERTENCIA No utilice la lavadora si presenta pérdidas de agua. Puede provocar descargas eléctricas o lesiones.

- Si la llave del agua es de tipo rosca, conecte la manguera de suministro de agua para que encaje con la salida, como se muestra a continuación.

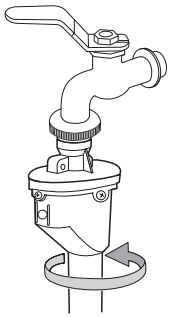


Utilice el tipo de llave más convencional para el suministro de agua. En caso de que la llave sea cuadrada o demasiado grande, quite el anillo espaciador antes de insertar la llave en el adaptador.

Conexión del Aqua Hose (modelos seleccionados)

Aqua Hose se ha diseñado para conseguir una perfecta protección frente a las fugas de agua.
Se monta en la manguera de suministro del agua y corta automáticamente el flujo del agua si la manguera se daña.
Muestra también un indicador de advertencia.

- Conecte la manguera como se muestra en la ilustración.



WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec9:19 2010-12-21 4:58:01

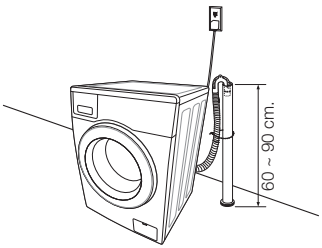
Conexión de la manguera de desagüe

El extremo de la manguera de desagüe puede colocarse de tres formas:

1. Sobre el borde de un pileta de lavar:La manguera de desagüe debe colocarse a una altura de entre 60 y 90 cm. Para mantener doblado el extremo de salida de la manguera, utilice la guía de plástico suministrada. Fije la guía a la pared con un gancho o bien a la cañería con una cuerda para impedir que la manguera de desagüe se mueva.
2. En un brazo de la tubería de desagüe del fregadero El brazo de la tubería de desagüe debe estar situado por encima del sifón del fregadero a fin de que el extremo de la manguera quede al menos a 60 cm del suelo.
3. A una tubería de desagüe: Recomendamos que utilice una tubería vertical de al menos 65 cm. de altura; no debe tener menos de 60 cm, ni más de 90 cm. de altura.

La manguera de desagüe necesita:

- un diámetro de 5 cm como mínimo.
- capacidad de carga de 60 litros por minuto como mínimo.



PASO 5
Suministrar electricidad a su lavadora

Enchufe el cable de alimentación a un tomacorriente de pared aprobado, de 220-240 V CA/60 Hz, protegido por un fusible o un difusor. (Para obtener más información sobre los requisitos eléctricos y las conexiones a tierra, consulte la página 14).

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec9:20 2010-12-21 4:58:02

lavado de una carga de ropa

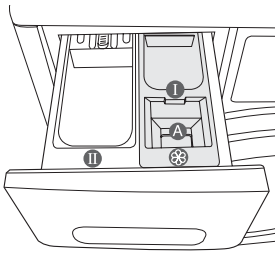
Con su nueva lavadora Samsung, la parte más difícil de lavar su ropa será decidir qué carga lavar primero.

LAVAR POR PRIMERA VEZ

Antes de lavar prendas por primera vez, debe efectuar un ciclo completo de lavado vacío (es decir, sin ropa dentro).

1. Presione el botón **Encender/Apagar**.
2. Agregue un poco de detergente al compartimiento correspondiente Ⅱ del cajón para detergente.
3. Abra el suministro de agua a la lavadora.
4. Presione el botón **Inicio/Pausa**.

De esta manera se eliminará cualquier resto de agua que haya quedado en la máquina después de las pruebas del fabricante.



CompartimientoⅠ: Detergente para el prelavado o almidón.
CompartimientoⅡ: Detergente para el lavado principal, suavizante del agua, agente de remojo, lejía y producto quitamanchas.

Para usar detergente líquido, use el recipiente de detergente líquido (consulte la página 33 del manual del modelo correspondiente).
No agregue detergente en polvo en el recipiente del detergente líquido

Compartimiento ❀: Aditivos como el suavizante de telas o apresto (no llenar más arriba del borde inferior (MAX) de "A")

INSTRUCCIONES BÁSICAS

1. Cargue su ropa en la lavadora.

ADVERTENCIA No recargue la lavadora. Para determinar la capacidad de carga para cada tipo de prenda, consulte el cuadro de la página 31-32.

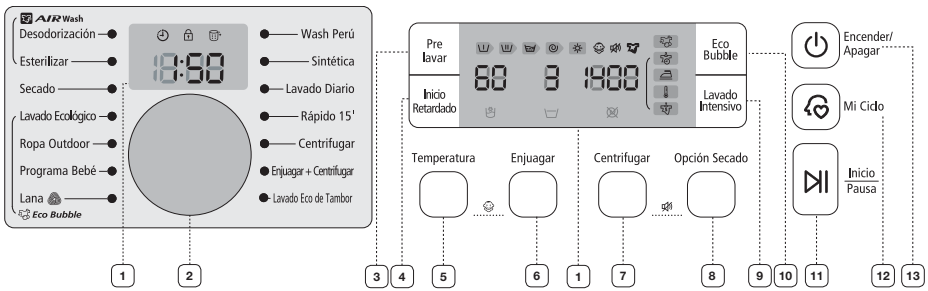
- Asegúrese de que no quede ninguna prenda atrapada en la puerta, dado que puede generar una pérdida de agua.
- Es posible que quede detergente en la parte frontal de goma de la lavadora después de un ciclo de lavado. Retire el detergente restante dado que puede provocar una pérdida de agua.
- No toque el cristal de la puerta mientras funciona la lavadora ya que puede estar caliente.
- No abra el cajón del detergente ni el filtro de residuos una vez puesta en marcha la lavadora, ya que puede exponerse al agua caliente o al vapor.
- No lave artículos impermeables en un ciclo normal, solo con el programa Ropa Outdoor.

2. Cierre la puerta hasta que trabe.
3. Encienda la lavadora.
4. Agregue detergente y aditivos al cajón dosificador.
5. Seleccione el ciclo y las opciones adecuadas para la carga.
   La luz indicadora de lavado se encenderá y aparecerá la duración estimada del ciclo en la pantalla.
6. Presione el botón **Inicio/Pausa**.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:21 2010-12-21 4:58:03

lavado de una carga de ropa

USO DEL PANEL DE CONTROL



1 PANTALLA GRÁFICA DIGITAL	Muestra el tiempo restante del ciclo de lavado, toda la información del ciclo y los mensajes de error.
2 SELECTOR DE CICLOS	Seleccione el patrón de lavado y la velocidad de centrifugado para el ciclo. Para obtener información detallada, consulte “Lavado de prendas con el selector de ciclos”. (Ver página 30.) **Wash Perú** - Para ropa de algodón mediana o ligeramente sucia, ropa de cama, ropa de mesa, ropa interior, toallas, camisetas, etc. **Sintética** - Para blusas, camisas, etc., mediana o ligeramente sucias, de poliéster (diolen, trevira), poliamida (perlon, nylon) u otros materiales similares. **Lavado diario** - Se utiliza para lavar prendas de uso cotidiano como la ropa interior y las camisas. **Rápido 15’** - Para prendas ligeramente sucias que se necesitan rápidamente. • Los valores (15' minutos) pueden variar de los indicados dependiendo de la presión, la dureza y la temperatura de entrada del agua, la temperatura ambiente, el tipo y la cantidad de ropa, su grado de suciedad, el detergente utilizado, la fluctuación del suministro eléctrico y las opciones adicionales seleccionadas. • Para el programa de lavado Rápido 15’, agregue una pequeña cantidad de detergente para una cantidad pequeña (menos de 2 kg) ya que una cantidad excesiva de detergente puede permanecer después del lavado. **Centrifugar** - Realiza un ciclo de centrifugado adicional para eliminar más agua. **Enjuagar + Centrifugar** - Se usa para una carga que sólo necesita enjuague o para añadir suavizante a una carga durante el centrifugado. **Lavado Eco de Tambor** - Se utiliza para la limpieza del tambor. Elimina la suciedad y las bacterias del tambor. Se recomienda el uso regular (después de 40 lavados). No es necesario detergente ni lejía. **Air Wash** - Este programa resulta útil para eliminar los malos olores. Gire el Selector de ciclos para establecer los siguientes modos de funcionamiento. (Desodorización → Esterilizar) • **Desodorización** - Reduce los malos olores de la ropa • **Esterilizar** - Desodoriza y esteriliza la ropa por la potente acción del lavado por aire a una temperatura más elevada. **Secado** - Seleccione para secar automáticamente mediante la detección de la cantidad y el peso de las prendas.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:22 2010-12-21 4:58:04

	Lavado Ecológico - La baja temperatura del programa Eco Bubble asegura un perfecto lavado y un efectivo ahorro de energía. **Ropa Outdoor** - Se utiliza para lavar prendas deportivas, como ropa de montaña, prendas de esquí, etc. Tejidos de fibras y acabados tecnológicamente funcionales como spandex, elásticas y microfibras. **Programa Bebé** - El lavado a alta temperatura y el centrifugado extra aseguran que no quede ningún rastro del detergente en las prendas. **Lana** - Sólo para lana que pueda lavarse en lavadora. Una carga debe ser inferior a 2 kg. • El programa de lana lava las prendas por medio de un accionamiento suave. Durante el lavado el accionamiento suave y el remojado se alternan para evitar el encogimiento o la deformación de las fibras de lana y para conseguir una limpieza suave y delicada. Esta parada no significa ningún problema. • Para el programa de lana se recomienda un detergente neutro a fin de obtener mejores resultados y no dañar las fibras de lana. Woolmark ha aprobado el ciclo de lavado de lana de esta lavadora para el lavado de productos Woolmark lavables en lavadora, con la condición de que los productos se laven de acuerdo con las instrucciones de la etiqueta de la prenda y con las del fabricante de esta lavadora, M1001 (Número de certificado emitido por I.W.S. Nominee Co., Ltd.) **Sólo desaguar** - Gire el Selector de Ciclos a la posición Centrifugar, presione el botón Centrifugar repetidamente hasta que se ilumine el indicador "Sin centrifugado (⊠)" y presione el botón Inicio/Pausa para expulsar el agua.
3 **BOTÓN DE SELECCIÓN PRELAVADO**	Presione este botón para seleccionar el prelavado. Éste sólo está disponible con: Wash Perú, Sintética, Lavado diario, Programa Bebé.
4 **BOTÓN DE SELECCIÓN INICIO RETARDADO**	Presione repetidamente este botón para desplazarse por las opciones disponibles de Inicio Retardado (desde 3 hasta 19 horas en incrementos de una hora). La hora que aparece en pantalla indica el momento en el que iniciará el ciclo de lavado.
5 **BOTÓN DE SELECCIÓN TEMPERATURA**	Presione este botón repetidamente para seleccionar una de las diferentes opciones de temperatura del agua: (Fría, 30 ˚C, 40 ˚C , 60 ˚C y 95 ˚C).
6 **BOTÓN DE SELECCIÓN ENJUAGAR**	Presione este botón para agregar ciclos de enjuague adicionales. La cantidad máxima de ciclos de enjuague es cinco.
7 **BOTÓN DE SELECCIÓN CENTRIFUGAR**	Presione este botón repetidamente para seleccionar una de las velocidades de centrifugado disponibles. WD0024: ⊠, 400, 800, 1200, 1400 rpm WD0022: ⊠, 400, 800, 1000, 1200 rpm "Sin centrifugado ⊠" - Las prendas quedan en el tambor y no se realiza el ciclo de centrifugado después del desagüe final.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:23 2010-12-21 4:58:05

lavado de una carga de ropa

8 **BOTÓN OPCIÓN SECADO**	Al presionar el botón podrá ver las siguientes opciones. Estándar → Baja temperatura → Listo para planchar → Secado con temporizador (30 min. →1:00 h → 1:30 h → 2:00 h → 2:30 h → 3:00 h → 3:30 h → 4:00 h → 4:30 h) → Estándar **Estándar** - Utilice este ciclo para secar cargas tales como algodón, ropa interior y lino. **Baja temperatura** - Este ciclo protege prendas sensibles al calor a baja temperatura de secado. **Listo para planchar** - Finaliza el ciclo de secado con un nivel de humedad adecuado para el planchado. **Secado con temporizador** - Seca las prendas durante un tiempo especificado. • Debe evitar lavar las prendas que no pueden secarse con seguridad dado que pueden deformarse incluso a bajas temperaturas. • Las opciones Estándar, Baja Temperatura, Listo para planchar y Secado con temporizador detectan el peso de las prendas a fin de mostrar en la pantalla un tiempo de secado preciso y secar las prendas de manera más completa. • Las condiciones de secado pueden variar de acuerdo con el tipo y la cantidad de prendas. • El secado no está disponible en los programas Lavado Eco de Tambor, Air Wash, Ropa Outdoor y Lana.
9 **BOTÓN DE SELECCIÓN LAVADO INTENSIVO**	Presione este botón cuando las prendas estén muy sucias y necesiten un lavado intensivo. El tiempo del ciclo se incrementa si está activado el Lavado Intensivo.
10 **BOTÓN DE SELECCIÓN ECO BUBBLE**	La selección Eco Bubble se activa de manera predeterminada. Presione una vez el botón Eco Bubble para anular la selección y apagar el generador de burbujas (se muestra en el panel); presiónelo de nuevo para activar una vez más la función. • Algunos ciclos de lavado deben tener la función Eco Bubble activada (se muestra en el panel y el generador se activa automáticamente). • Otros ciclos de lavado no necesitan esta opción y el generador se desactiva automáticamente. • En muchos ciclos se puede ajustar manualmente esta opción, lo cual afectará visiblemente a la duración del lavado en el panel (consulte la página 27 para obtener más información de los resultados.)
11 **BOTÓN DE SELECCIÓN INICIO/ PAUSA**	Presiónelo para detener y reiniciar un ciclo.
12 **BOTÓN DE SELECCIÓN MI CICLO**	Elija su ciclo favorito, incluyendo temperatura, centrifugado, opción, etc.
13 **BOTÓN ENCENDER/ APAGAR**	Presiónelo una vez para encender la lavadora, presiónelo nuevamente para apagar la lavadora. Si la lavadora permanece encendida durante más de 10 minutos sin que se toque ninguno de los botones, se apaga automáticamente.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:24 2010-12-21 4:58:06

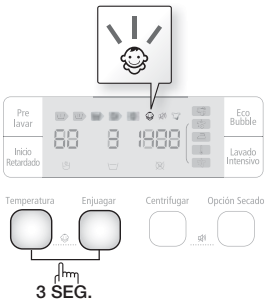
Seguro para niños

La función Seguro para niños le permite bloquear los botones para que el ciclo de lavado seleccionado no pueda ser modificado.

Activación/Desactivación

Si quiere activar/desactivar la función Seguro para niños, presione los botones **Temperatura** y **Enjuagar** simultáneamente durante 3 segundos. "Seguro para niños" se enciende cuando se activa esta función.

Cuando se activa la función Seguro para niños, sólo funciona el botón **Encender/Apagar**. La función Seguro para niños permanece activada incluso cuando la lavadora se apaga y se enciende o después de desconectar y volver a conectar el cable de alimentación.

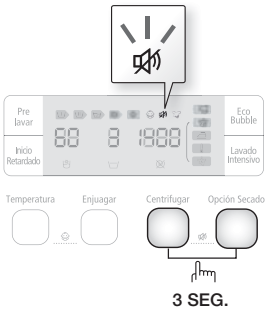


Interrupción de sonido

La función de interrupción del sonido se puede seleccionar durante todos los programas. Cuando se selecciona esta opción el sonido se apaga en todos los programas. Aunque se encienda y se apague repetidas veces, la configuración se mantiene.

Activación/Desactivación

Si desea activar o desactivar la función de sonido desactivado, pulse los botones **Centrifugar** y**Opción** al mismo tiempo durante 3 segundos. El indicador "Sin sonido" se enciende cuando se activa esta función.



Inicio Retardado

Puede hacer que la lavadora finalice automáticamente el lavado en otro momento, eligiendo un tiempo de retardo entre 3 y 19 horas (en incrementos de 1 hora). La hora que aparece en la pantalla indica el momento en el cual iniciará el proceso de lavado.

1. Programe la lavadora en forma manual o automática de acuerdo con el tipo de prendas que desee lavar.
2. Presione el botón **Inicio Retardado** hasta establecer el tiempo de retardo.
3. Presione el botón **Inicio/Pausa**. El indicador de "Inicio Retardado" se encenderá y el reloj comenzará la cuenta regresiva hasta llegar al momento establecido.
4. Para cancelar la función de Inicio Retardado, presione el botón **Encender/Apagar** y luego encienda la lavadora nuevamente.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:25 2010-12-21 4:58:08

Función Sólo desaguar

Cuando sólo desee desaguar el agua de la lavadora, siga estas instrucciones.

1. Presione el botón **Encender/Apagar**.
2. Gire el selector de ciclos a la posición de Centrifugar.
3. Presione repetidamente el botón **Centrifugar** hasta que se ilumine el indicador "Sin centrifugado (⊗)".
4. Presione el botón **Inicio/Pausa**.

Mi Ciclo

Permite activar cómodamente el lavado según sus preferencias (temperatura, centrifugado, nivel de suciedad, etc.) con un solo botón.
Presione el botón **Mi Ciclo** para cargar y utilizar la opciones del Mi ciclo. Parpadeará el indicador de las opciones y del programa seleccionado.
Puede establecer todas las opciones del modo Mi Ciclo como se explica a continuación.

1. Abra el suministro de agua.
2. Presione el botón **Encender/Apagar**.
3. Seleccione el ciclo mediante el dial **Selector de ciclos**.
4. Después de seleccionar el ciclo, configure cada opción.

Consulte la "Tabla de ciclos" en la página 41 para ver las opciones disponibles para cada ciclo.

5. A continuación, puede guardar el ciclo y las opciones seleccionados manteniendo presionado el botón **Mi Ciclo** durante más de 3 segundos en el modo Mi Ciclo. El ciclo y las opciones seleccionados se mostrarán la próxima vez que elija la función Mi Ciclo.

Puede cambiar la configuración de Mi Ciclo repitiendo el proceso anterior.
La última configuración utilizada se mostrará la próxima vez que acceda a la función Mi Ciclo.

Si presiona Mi Ciclo y lo suelta antes de 3 segundos, se mostrarán el programa y las opciones guardados anteriormente. Si se presiona y se mantiene presionado Mi Ciclo durante 3 segundos o más, el programa y las opciones actualmente configurados se guardan y el LED parpadea durante 3 segundos.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:26 2010-12-21 4:58:10

Eco Bubble

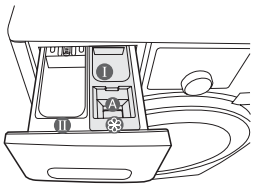
Gracias a Eco Bubble el detergente se distribuye de manera uniforme y penetra en los tejidos más rápidamente y con mayor profundidad.

Programa	Función de burbujas	Cancelar la función de burbujas
Wash Perú, Sintética, Lavado Diario, Rápido 15'.	Disponible	Disponible
Lavado Ecológico, Ropa Outdoor, Programa Bebé, Lana		No disponible

- Dependiendo del programa se puede aplicar una función de burbujas distinta.

Eco Bubble es la selección predeterminada. Presione una vez para cancelar la selección de burbujas, presione nuevamente para seleccionarla.

1. Abra la puerta, coloque las prendas en el interior del tambor y cierre la puerta.
2. Presione el botón **Encender/Apagar**.
3. Seleccione una función.
4. Coloque la cantidad adecuada de detergente y de suavizante en los compartimientos apropiados según el volumen de la ropa y cierre el cajón del detergente.
   - Agregue la cantidad necesaria de detergente en el compartimiento de detergente Ⅱ y el suavizante en el compartimiento del suavizante ❀ justo debajo de la línea del suavizante (MAX) de "A")
   - Si se selecciona el programa Pre Lavar, agregue también detergente en el compartimiento del prelavado Ⅰ.
   - Para usar detergente líquido, deje el recipiente de detergente líquido en el cajón (consulte la sección "Detergente líquido" en la página 33).



No agregue detergente en polvo en el recipiente del detergente líquido.

5. Presione el botón Inicio/Pausa.
   - Presione el botón **Inicio/Pausa** para comenzar el lavado.
   - Se detecta automáticamente el volumen de la carga y comienza el lavado.
   - Una vez que la lavadora comienza a funcionar no se puede agregar ni seleccionar la función de burbujas.

- Con la cantidad de detergente especificada se generan suficientes burbujas.
- Limpie el filtro de residuos con frecuencia. La limpieza periódica contribuye a generar burbujas suficientes.
- Dependiendo del detergente y de la colada, las burbujas pueden absorberse y parecer que hay una pequeña cantidad.
- Si bien las burbujas se generan cuando comienza el lavado, los usuarios pueden no verlas hasta que han transcurrido algunos minutos.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:27 2010-12-21 4:58:10

Air Wash

La función Air Wash puede refrescar sus prendas sin utilizar agua gracias a su poderoso sistema de aireado. Las prendas que pueden refrescarse incluyen tapados de lana, chaquetas de Wash Perú, suéteres y trajes. [Dos prendas o menos (menos de 1 kg)]

1. Abra la puerta, coloque las prendas en la lavadora y cierre la puerta.
2. Presione el botón **Encender/Apagar**.
3. Seleccione **Air Wash** por medio del **Selector de Ciclos**.

MODO	DURACIÓN DEL CICLO
Desodorización	29 min
Esterilizar	59 min

- Cuando se selecciona una de estas opciones, no puede seleccionarse ningún otro botón y sólo se puede seleccionar el tiempo de retardo entre 3:00 – 19:00.

4. Cierre la puerta y presione el botón **Inicio/Pausa**.

- Cuando hay agua en el tambor, **Air Wash** no funciona. Drene el agua y seleccione **Air Wash**.
- Presione el botón **Inicio/ Pausa** o **Encendido/ Apagado** para retirar las prendas.
- Puede utilizar láminas para secadora o aromatizadoras con los programas Air Wash para agregar una fragancia a sus prendas (una lámina por cada una o dos prendas).

Evite utilizar Air Wash con las siguientes prendas:

- Prendas delicadas de cuero, visón, piel, seda, etc.
- Ropa interior con detalles de encaje, almohadones con adornos adheridos y vestidos de fiesta pueden perder los adornos.
- Prendas con botones que puedan quebrarse.
- Las prendas almidonadas pueden deformarse.
- Ropa de cama pesada como almohadas de alta densidad (descanso cervical)
  - Almohadas o cobertores rellenos con plástico o almidón en lugar de algodón
  - Mantas eléctricas
- Mantas afelpadas
- Mantas voluminosas
- Almohadas de látex

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:28 2010-12-21 4:58:11

USO DEL CICLO DE SECADO

Consulte la etiqueta de la capacidad de secado y asegúrese de colocar la cantidad de ropa sin superar el nivel inferior que marca la cantidad máxima de ropa de 5,0 kg.

1. Abra la puerta, coloque la ropa y vuelva a cerrar la puerta.
2. Presione el botón **Encender/Apagar** y luego presione el botón **Secar**.
   El programa estándar se seleccionará automáticamente.
   El secado no está disponible en los programas Lavado Eco de Tambor, Air Wash, Ropa Outdoor y Lana.
3. Seleccione el botón **Secar** como se indica a continuación.
   Programas de secado
   - Cada vez que se presione este botón se seleccionará repetidamente un tipo de secado en el siguiente orden:
     Estándar → Baja temperatura → Listo para planchar → Secado con temporizador (30 min. → 1:00 h → 1:30 h → 2:00 h → 2:30 h → 3:00 h → 3:30 h → 4:00 h → 4:30 h) → Estándar

Tipo de secado		Información	Carga máxima	Tiempo (Carga máxima)
Secado automático	Estándar ( )	Normal: Seca la ropa.	3,0kg	140min.
	Baja temperatura ( )	Seca la ropa a baja temperatura para proteger el tejido de las prendas.	2,0 kg	160min.
	Listo para planchar ( )	Deja la ropa ligeramente húmeda para facilitar el planchado.	2,0 kg	30min.
Tiempo de secado ( )		Se puede seleccionar un tiempo de secado de acuerdo con el tejido, la cantidad y la humedad.	5,0 kg	270 min.

   - En los programas de secado automático, se muestra automáticamente el tiempo de secado de acuerdo con el peso de ropa antes del secado y se ajusta consecuentemente.

   - **Para una cantidad de ropa que pese menos de 3,0kg utilice la función de secado automático. Para una colada de mayor peso, utilice la función Tiempo de secado.**
   - Si se han seleccionado los ciclos de centrifugado y secado, la velocidad del centrifugado se selecciona automáticamente para mejorar la eficacia del secado.
   - Cuando utilice el ciclo de secado, compruebe que la válvula de suministro de agua esté abierta.
4. Coloque la cantidad de detergente apropiada y el suavizante en el cajón del detergente y ciérrelo.
5. Presione el botón **Inicio/Pausa**.
   Se inicia automáticamente la función más apropiada desde el lavado hasta el secado.
   - El ciclo seleccionado no se puede cambiar una vez iniciado el proceso de secado.
   - Si no se suministra agua fría, la función de secado no se puede ejecutar.
   - Si desea secar la ropa después de un lavado a mano, seleccione conjuntamente los botones de centrifugado y secado.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:29 2010-12-21 4:58:12

lavado de una carga de ropa

Lavado de prendas con el selector de ciclos

Con esta lavadora puede lavar la colada fácilmente mediante el sistema de control automático "Fuzzy Control" de Samsung. Cuando seleccione un programa de lavado, la lavadora elegirá la temperatura correcta, el tiempo de lavado y la velocidad de lavado.

1. Abra la llave de agua del fregadero.
2. Presione el botón **Encender/Apagar**.
3. Abra la puerta.
4. Coloque las prendas una a una bien extendidas en el tambor, sin llenarlo demasiado.
5. Cierre la puerta.
6. Agregue el detergente, el suavizante y el detergente para prelavado (si es necesario) en el compartimiento adecuado.

El prelavado sólo está disponible cuando se seleccionan los ciclos Wash Perú, Sintética, Lavado Diario y Programa Bebé. Sólo es necesario si la ropa está muy sucia.

7. Utilice el **Selector de Ciclos** para seleccionar el ciclo adecuado para cada tipo de material: Wash Perú, Sintética, Lavado Diario, Rápido 15', Lavado Ecológico, Ropa Outdoor, Programa Bebé, Lana, Lavado a mano. Los indicadores correspondientes se iluminan en el panel de control.
8. En ese momento, puede controlar la temperatura del lavado, la cantidad de ciclos de enjuague, la velocidad de centrifugado y el tiempo de retardo presionando el botón de la opción adecuada.
9. Presione el botón **Inicio/Pausa** y comenzará el ciclo de lavado. El indicador de funcionamiento se iluminará y aparecerá en la pantalla el tiempo restante del ciclo de lavado.

Opción de pausa

Dentro de los primeros 5 minutos de iniciado el lavado, es posible retirar/agregar prendas.

1. Presione el botón **Inicio/Pausa** para destrabar la puerta.

No es posible abrir la puerta cuando la temperatura del agua es muy ELEVADA o el nivel del agua está muy ALTO.

2. Después de cerrar la puerta, presione el botón **Inicio/Pausa** para reiniciar el lavado.

Cuando el ciclo haya terminado:

Al finalizar el ciclo, la lavadora se apagará automáticamente.

1. Abra la puerta.
2. Saque la colada.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:30 2010-12-21 4:58:14

Lavado manual de ropa

Puede lavar prendas en forma manual por medio del Selector de Ciclos.

1. Abra el suministro de agua.
2. Presione el botón **Encender/ Apagar** de la lavadora.
3. Abra la puerta.
4. Coloque las prendas una a una bien extendidas en el tambor, sin llenarlo demasiado.
5. Cierre la puerta.
6. Agregue el detergente y, si es necesario, el suavizante o detergente para prelavado, en los compartimientos adecuados.
7. Presione el botón **Temperatura** para seleccionar la temperatura. (agua fría, 30 ˚C, 40 ˚C , 60 ˚C y 95 ˚C).
8. Presione el botón **Enjuagar** para seleccionar la cantidad necesaria de ciclos de enjuague. La cantidad máxima de ciclos de enjuague es cinco. La duración del ciclo de lavado se incrementa de acuerdo con los mismos.
9. Pulse el botón **Centrifugar** para seleccionar la velocidad de centrifugado. (⊗ : Sin centrifugado)
10. Presione el botón **Inicio Retardado** repetidamente para seleccionar una de las opciones de Inicio Retardado disponibles (de 3 a 19 horas en incrementos de una hora). La hora que aparece en la pantalla indica el momento en el cual iniciará el lavado.
11. Presione el botón **Inicio/Pausa** y la lavadora comenzará el proceso de lavado.

PAUTAS DE LAVADO

Siga estas pautas simples para obtener la ropa más limpia y el lavado más eficaz.

Siempre verifique la etiqueta de las prendas antes de lavarlas.

Clasifique y lave sus prendas de acuerdo con los siguientes criterios:

- Etiqueta de indicaciones: Clasifique la ropa según su composición: algodón, mezclas, sintética, seda, lana y rayón.
- Color: Separe la ropa blanca de la ropa de color. Lave las prendas nuevas de color por separado.
- Tamaño: Colocar prendas de distintos tamaños en la misma carga mejorará la acción de lavado.
- Sensibilidad: Lave las prendas delicadas por separado, utilizando el ciclo de lavado Delicada para las prendas nuevas de pura lana, de seda y cortinas. Controle las etiquetas de los artículos que va a lavar o consulte la tabla de indicaciones de la tela que se encuentra en el apéndice.

Vaciado de bolsillos

Antes de cada lavado, vacíe los bolsillos de sus prendas. Los objetos pequeños, sólidos y de forma irregular, por ejemplo: monedas, cuchillos, alfileres y sujetapapeles pueden dañar la lavadora. No lave ropa que contenga hebillas grandes, botones u otros objetos de metal pesados.

El metal en la ropa puede dañar la las prendas y también el tambor. Dé vuelta a las prendas con botones o bordados antes de lavarlas. Si los cierres de los pantalones o los sacos están abiertos durante el lavado, es posible que la cesta de centrifugado se dañe. Los cierres deben cerrarse y ajustarse con un cordón antes del lavado.

Las prendas que tienen cordones largos pueden enredarse con otras prendas y dañarlas. Asegúrese de sujetar los cordones antes de comenzar el lavado.

Prelavado de algodón

Su nueva lavadora, junto con los detergentes modernos, le ofrecerán unos resultados de lavado perfectos, a la vez que ahorrarán energía, tiempo, agua y detergente. No obstante, si tiene prendas de algodón particularmente sucias, realice un prelavado con un detergente a base de proteínas.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:31 2010-12-21 4:58:14

lavado de una carga de ropa

Cálculo de la capacidad de carga
No sobrecargue la lavadora porque la ropa puede no lavarse correctamente. Utilice la siguiente tabla para determinar la capacidad de carga según el tipo de ropa que desee lavar.

Tipo de tejido	Capacidad de carga
Modelo	WD0024/WD0022
Wash Perú - suciedad media/ligera - suciedad intensa	10,2 kg
Sintética	3,0 kg
Prendas deportivas	2,0 kg
Lana	2,0 kg

- Cuando la carga está desequilibrada (se enciende "UE" en la pantalla), redistribuya la carga.
  Si la carga está desequilibrada, la eficiencia del centrifugado puede disminuir.
- Cuando se lava ropa de cama o fundas de edredones, el tiempo de lavado se puede prolongar o la eficiencia del centrifugado puede disminuir.

Asegúrese de colocar los brasiers (lavables) dentro de una red para lavado (que se compra por separado).

- Los arcos metálicos de los brasiers pueden atravesar el material y dañar otras prendas. Por lo tanto, asegúrese de colocarlos dentro de una red de lavado.
- Las prendas pequeñas y livianas como las medias, los guantes, las medias de nylon pueden trabarse en la puerta. Colóquelas dentro de una red de lavado.

PRECAUCIÓN No lave la bolsa de lavado sin otras prendas. Esto podría ocasionar vibraciones anormales que produzcan movimientos de la lavadora y provocar accidentes o heridas.

INFORMACIÓN SOBRE LOS DETERGENTES Y ADITIVOS

Qué detergente usar

Deberá utilizar un detergente adecuado al tipo de tejido (algodón, sintético, prendas delicadas, lana), color, temperatura de lavado y el grado de suciedad. Use siempre detergente de "baja espuma", diseñado para las lavadoras automáticas.
Siga las recomendaciones del fabricante de la lavadora en función del peso de la ropa, el grado de suciedad y la dureza del agua en su zona. Si no conoce el grado de dureza del agua, consúltelo con el organismo competente.

No utilice detergentes que se hayan endurecido o solidificado dado que el detergente puede permanecer durante el ciclo de enjuague. Puede provocar que su lavadora no enjuague adecuadamente o bloquear el desagüe.

Cuando utilice el programa de Lana tenga en cuenta lo siguiente.

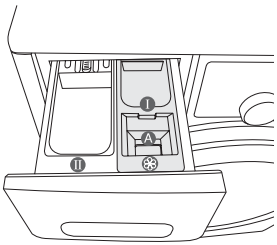
- Utilice un detergente neutro líquido sólo para lana.
- Cuando utilice un detergente en polvo, tenga en cuenta que si quedan restos en la colada pueden dañar ésta (lana).

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:32 2010-12-21 4:58:14

Cajón para detergente

Su lavadora presenta compartimientos individuales para dosificar el detergente y el suavizante para telas. Coloque todos los aditivos de lavado en el compartimiento correcto antes de encender la lavadora.

No abra el cajón del detergente ni el filtro de residuos una vez puesta en marcha la lavadora, ya que puede exponerse al agua caliente o al vapor.



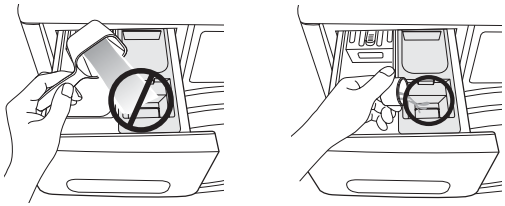
1. Abra el cajón para detergente del lado izquierdo del panel de control.
2. Vierta la cantidad recomendada de detergente para ropa directamente en el compartimiento para el detergente Ⅱ antes de encender la lavadora.

Para usar detergente líquido, utilice el recipiente de detergente líquido (consulte la sección "Detergente Líquido" del modelo correspondiente).

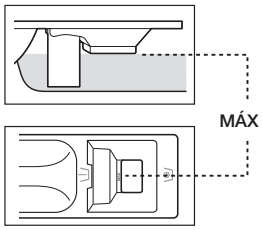
- No agregue detergente en polvo en el recipiente del detergente líquido.

3. Vierta la cantidad recomendada de suavizante de telas líquido en el compartimiento para el suavizante ❀, si fuera necesario. NO sobrepase la línea MAX FILL (Ⓐ) de llenado máximo.

PRECAUCIÓN NO agregue **detergente** en polvo/líquido en el compartimiento del suavizante (❀).



4. Cuando seleccione la opción Prelavado, vierta la cantidad recomendada de detergente para ropa en el compartimiento de prelavado Ⅰ.



Al lavar prendas grandes NO utilice los siguientes tipos de detergente.

- Detergentes en tabletas y cápsulas
- Detergentes que utilicen una bola o una red

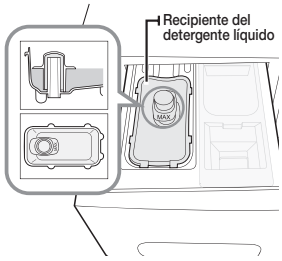
Los suavizantes y acondicionadores concentrados o muy densos deben diluirse en un poco de agua antes de verterlos en el dosificador (evita el bloqueo del desagüe).

No deje que el suavizante rebose, cuando, tras agregar el suavizante en el compartimiento del detergente de enjuague, cierre el cajón del detergente.

Detergente líquido (modelos seleccionados)

Para utilizar detergente líquido, ponga el recipiente del detergente líquido en la sección del lavado principal del cajón del detergente y vierta el detergente líquido en el recipiente del detergente líquido.

- NO sobrepase la línea MAX.
- Si utiliza detergente en polvo, quite el recipiente del detergente líquido del cajón del detergente. El detergente en polvo no se dispensa con el recipiente del detergente líquido.
- Tras el lavado, pueden quedar restos de detergente líquido en el cajón.



WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec5:33 2010-12-21 4:58:15

limpieza y mantenimiento de su lavadora

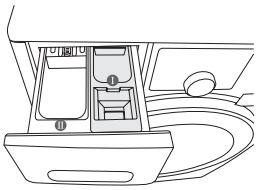
Mantener limpia su lavadora mejora su desempeño, la protege contra reparaciones innecesarias y prolonga su vida útil.

LAVADO ECO DE TAMBOR

Este programa es un programa de autolimpieza que elimina el moho que se puede crear dentro de la lavadora.

1. Presione el botón **Encender/Apagar**.
2. Gire el **Selector de Ciclos** al programa Lavado Eco de Tambor.
   - Sólo se puede utilizar la función Inicio Retardado.
   - La temperatura del agua en el programa Lavado Eco de Tambor se establece en 70 ˚C.

   No se puede cambiar la temperatura.



3. Coloque la cantidad adecuada de agente limpiador en el compartimiento del detergente ⑪ y cierre éste (cuando se limpia el tambor con un agente limpiador).
   - Debe utilizar un agente limpiador adecuado para limpiar el tambor.
   - Los agentes limpiadores pueden ser en polvo o líquidos. El agente limpiador líquido sólo está disponible con recipiente del detergente líquido (opcional).
4. Presione el botón **Inicio/Pausa**.
   - Cuando se presiona el botón **Inicio/Pausa**, se inicia el programa Limpieza de Tambor.

PRECAUCIÓN

- El programa Limpieza de Tambor permite limpiar éste sin utilizar agentes limpiadores.
- No utilice nunca el programa Limpieza de Tambor si está lavando ropa en la lavadora. Se podría dañar el tejido o causar algún programa en la lavadora.
- **Con el programa Limpieza de Tambor no se debe utilizar nunca un detergente normal.**
- **Utilice sólo 1/10 de la cantidad de agente limpiador recomendada por el fabricante de éste.**
- Ya que un blanqueador a base de cloro puede decolorar el producto, se debe usa sólo sólo agentes blanqueadores con oxígeno.
- Agente limpiador en polvo: Utilice [agente blanqueador en polvo] o [agente limpiador especial para limpiar el tambor].
- Agente limpiador líquido: Utilice [blanqueador líquido con oxígeno] o [agente limpiador especial para limpiar el tambor].

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec6:34 2010-12-21 4:58:17

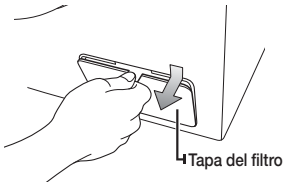
Función de alarma automática de Limpieza de Tambor

- Cuando se iluminan el indicador “Limpieza de Tambor” de la pantalla y la lámpara del Selector de Ciclos tras un lavado, significa que es necesario limpiar el tambor. En este caso, retire la ropa de la lavadora, encienda ésta y limpie el tambor con el programa Limpieza de Tambor.
- Si no ejecuta el programa Limpieza de Tambor, el indicador de "Limpieza de Tambor" de la pantalla y la lámpara del Selector de Ciclos se apagan. Sin embargo, el indicador de "Limpieza de Tambor" de la pantalla y la lámpara del Selector de Ciclos se encienden de nuevo después de realizarse dos procesos de lavado. Esto no representa ningún problema para la lavadora.
- Aunque, en general, la alarma automática de la Limpieza de Tambor aparece aproximadamente una vez por mes, la frecuencia puede variar según el número de lavados realizados.

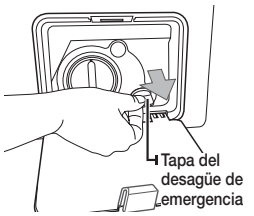
- **Si avisa la alarma, limpie también el filtro de residuos (consulte la sección "Limpieza del filtro de residuos" en la pág. 36). De lo contrario, el rendimiento de la función de burbujas e se puede reducir.**

DRENAR LA LAVADORA EN CASO DE EMERGENCIA

1. Desenchufe la lavadora.
2. Abra la tapa del filtro presionando y tirando de la manija.



3. Abra el tapón del desagüe de emergencia tirando de él.



4. Sujete el tapón del extremo del tubo de desagüe de emergencia y tire hacia fuera lentamente hasta que el tubo salga unos 15 cm.
5. Permita que toda el agua caiga en un recipiente.

Puede haber más agua residual de lo que se espera. Tenga preparado un recipiente grande.

6. Vuelva a poner el tapón del desagüe de emergencia y el tubo de desagüe.
7. Vuelva a colocar la tapa del filtro.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec6:35 2010-12-21 4:58:18

limpieza y mantenimiento de su lavadora

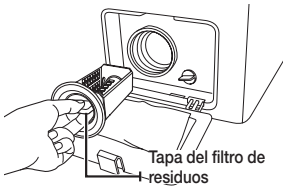
LIMPIEZA DEL FILTRO DE RESIDUOS

Recomendamos realizar la limpieza del filtro de residuos 5 o 6 veces al año, o cuando aparece el mensaje de error "5E" en la pantalla. (Consulte "Desagüe de la lavadora debido a una emergencia" en la sección anterior.)
Si se acumulan sustancias extrañas en el filtro de residuos, el rendimiento de la función de burbujas puede disminuir.

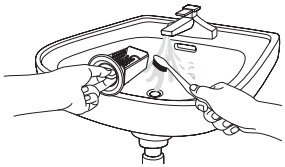
PRECAUCIÓN Antes de limpiar el filtro de residuos, desenchufe el cable de alimentación.

1. En primer lugar saque el agua residual (consulte "Desagüe de la lavadora debido a una emergencia" en la página 35).

   Si retira el filtro sin vaciar el agua residual, ésta puede derramarse.
2. Abra la tapa del filtro utilizando una llave o una moneda.
3. Desenrosque el tapón del desagüe de emergencia girándolo hacia la izquierda y drene toda el agua.
4. Desenrosque el tapón del filtro de residuos.



5. Limpie la suciedad u otros materiales que hubieran quedado en el filtro de residuos. Asegúrese de que no esté bloqueada la bomba de desagüe ubicada detrás del filtro de residuos.
6. Vuelva a colocar el tapón del filtro de residuos.
7. Vuelva a colocar la tapa del filtro.



PRECAUCIÓN No abra la tapa del filtro de residuos con la máquina en funcionamiento ya que se podría derramar el agua caliente.

- Después de limpiar el filtro, no olvide poner de nuevo la tapa del filtro. Si no se pone el filtro en la lavadora, está podría funcionar mal o generar una pérdida de agua.
- Tras la limpieza del filtro, éste se debe montar correctamente.

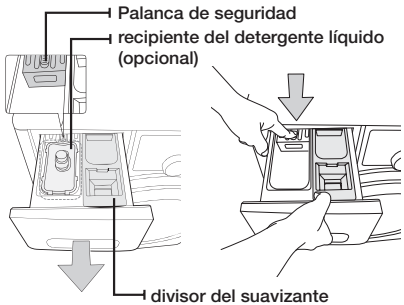
LIMPIEZA DEL EXTERIOR

1. Limpie las superficies de la lavadora, incluido el panel de control, con un paño suave y un detergente de uso doméstico que no sea abrasivo.
2. Use un paño suave para secar las superficies.
3. No vierta agua sobre la lavadora.

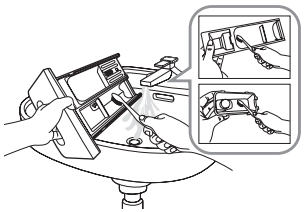
WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec6:36 2010-12-21 4:58:20

LIMPIEZA DEL CAJÓN DE DETERGENTE Y EL HUECO DEL CAJÓN

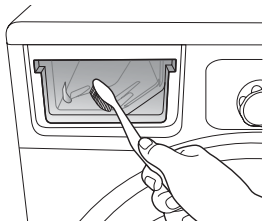
1. Presione la palanca de seguridad en el interior del cajón de detergente y extráigalo.
2. Saque el divisor del suavizante y el recipiente del detergente líquido (opcional) del cajón del detergente.



3. Lave todas las partes con agua corriente.



4. Limpie el hueco del cajón con un cepillo de dientes viejo.
5. Coloque nuevamente el divisor del suavizante y el recipiente del detergente líquido (opcional) calzándolo dentro del cajón.
6. Introduzca de nuevo el cajón en su sitio.
7. Para eliminar el detergente restante, realice un ciclo de enjuague sin prendas en el tambor.



LIMPIEZA DEL FILTRO DE MALLA DE LA MANGUERA DE AGUA

Debe limpiar el filtro de malla de la manguera del agua al menos una vez al año o cuando aparece el mensaje de error “4E” en la pantalla:

1. Cierre el suministro de agua a la lavadora.
2. Desenrosque la manguera de la parte posterior de la lavadora. Para evitar la fuga de agua por la presión de aire en la manguera, cúbrala con un paño.
3. Tire suavemente del filtro de malla del extremo de la manguera con un par de pinzas y enjuáguelo con agua hasta que quede limpio. Limpie también la parte interior y exterior del conector roscado.
4. Vuelva a introducir el filtro en su lugar.
5. Enrosque la manguera en la lavadora nuevamente.
6. Asegúrese de que las conexiones sean herméticas y abra la llave.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec6:37 2010-12-21 4:58:21

limpieza y mantenimiento de su lavadora

REPARACIÓN DE LA LAVADORA SI SUFRIÓ EL EFECTO DE LAS HELADAS

Si la temperatura desciende por debajo del punto de congelación y su lavadora sufre el efecto de las heladas:

1. Desenchufe la lavadora
2. Vierta agua caliente en la llave para aflojar la manguera de suministro de agua.
3. Quite la manguera de suministro de agua y sumérjala en agua caliente.
4. Vierta agua caliente en el tambor de la lavadora y déjela durante 10 minutos.
5. Vuelva a conectar la manguera de suministro de agua a la llave de agua y controle si los procesos de suministro de agua y de desagüe se realizan con normalidad.

ALMACENAMIENTO DE SU LAVADORA

Si necesita guardar su lavadora durante un período prolongado, lo más aconsejable es drenarla y desconectarla. Las lavadoras pueden dañarse si queda agua en las mangueras y los componentes internos antes de guardarlas.

1. Seleccione el ciclo **Wash Perú** y agregue lejía en el compartimiento de la lejía. A continuación, presione el botón **Rápido 15'** y ponga en marcha la lavadora durante un ciclo sin carga.
2. Cierre las llaves de agua y desconecte las mangueras de entrada.
3. Desenchufe la lavadora del tomacorriente y deje la puerta de la lavadora abierta para que circule aire por el tambor.

Si su lavadora ha estado guardada en lugares con temperaturas por debajo del punto de congelación, deje transcurrir un tiempo para que los restos de agua se derritan antes de usarla.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec6:38 2010-12-21 4:58:29

solución de problemas y códigos de información

CONTROLE ESTOS PUNTOS SI SU LAVADORA...

PROBLEMA	SOLUCIÓN
No enciende	• Verifique que la lavadora esté enchufada. • Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada. • Compruebe que las llaves de salida de agua estén abiertas. • Asegúrese de presionar el botón Inicio/Pausa.
No tiene agua o no tiene suficiente agua	• Abra el suministro de agua por completo. • Compruebe que la manguera de la fuente de agua no esté congelada. • Enderece las mangueras de entrada de agua. • Limpie el filtro de la manguera de entrada de agua.
Tiene restos de detergente en el cajón para detergente después de que ha finalizado el ciclo de lavado.	• Asegúrese de que la lavadora funcione con suficiente presión de agua. • Asegúrese de verter el detergente en la parte central del cajón para detergente.
Vibra o hace demasiado ruido	• Compruebe que la lavadora esté ubicada sobre una superficie nivelada. Si la superficie no está nivelada, ajuste las patas de la lavadora para nivelarla. • Asegúrese de que se hayan retirado los tornillos de transporte. • Asegúrese de que la lavadora no toque ningún otro objeto. • Verifique que la carga de ropa sea equilibrada.
La lavadora no desagua y/o no centrifuga	• Enderece la manguera de desagüe. Elimine las mangueras enroscadas. • Compruebe que el filtro de residuos no esté obstruido.
Tiene la puerta trabada y no se abre.	• La puerta no se podrá abrir hasta 3 minutos después que la lavadora se detenga o se apague.

Si el problema persiste, contacte con el Servicio al Cliente de Samsung.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec11:39 2010-12-21 4:58:30

solución de problemas y códigos de información

CÓDIGOS DE INFORMACIÓN

Si su lavadora funciona mal, puede ver un código de información en la pantalla. En este caso, consulte la tabla siguiente e intente aplicar la solución sugerida antes de ponerse en contacto con el Servicio de atención al cliente.

SÍMBOLO DEL CÓDIGO	SOLUCIÓN
dE	• Cierre la puerta. • Asegúrese de que la puerta esté bien cerrada.
4E	• Compruebe que la llave de salida de agua esté abierta. • Controle la presión del agua. • Limpie el filtro de la manguera de suministro de agua.
5E	• Limpie el filtro de residuos. • Asegúrese de que la manguera de desagüe esté instalada correctamente. • Limpie el filtro de la manguera de suministro de agua.
UE	• La carga está desequilibrada. Redistribuya la carga. Si sólo lava una prenda, como por ejemplo una bata de baño o un par de jeans, el resultado del centrifugado final puede no ser satisfactorio y aparecerá el mensaje de error "UE" en la pantalla.
cE/3E/Uc	• Llame al servicio posventa.

Para todos los códigos que no figuran en la tabla anterior, o si la solución no resuelve el problema, contacte con su Centro de Servicios de Samsung o distribuidor de Samsung.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec11:40 2010-12-21 4:58:30

tabla de ciclos

TABLA DE CICLOS

(● opcional)

PROGRAMA	Carga máx. (kg)	DETERGENTES			Temp máx. (°C)	Velocidad de centrifugado (máx.) rpm	
	WD0024 WD0022	Prelavado	lavado	Suavizante		WD0024	WD0022
Wash Perú	10,2	●	sí	●	95	1400	1200
Sintética	3,0	●	sí	●	60	1200	1200
Lavado diario	3,0	●	sí	●	60	1400	1200
Rápido 15'	2,0	-	sí	●	40	800	800
Lavado Eco de Tambor	-	-	-	-	70	400	400
Desodorización	1,0	-	-	-	-	-	-
Esterilizar	1,0	-	-	-	-	-	-
Secado	5,0	-	-	-	-	-	-
Lavado Ecológico	4,0	-	sí	●	40	1200	1200
Ropa Outdoor	2,0	-	sí	●	40	1200	1200
Programa Bebé	4,0	●	sí	●	95	1400	1200
Lana	2,0	-	sí	●	40	800	800

PROGRAMA	Eco Bubble	Intensivo	Inicio Retardado	Opción Secado	Tiempo del ciclo (min)
Wash Perú	●	●	●	●	110
Sintética	●	●	●	●	80
Lavado Diario	●	-	●	●	54
Rápido 15'	●		●	●	15
Lavado Eco de Tambor	-	-	●	-	86
Desodorización			●	-	29
Esterilizar			●	-	59
Secado			●	●	140
Lavado Ecológico	●	●	●	●	92
Ropa Outdoor	●	-	●	-	77
Programa Bebé	●	●	●	●	133
Lana	●	-	●	-	55

1. Un ciclo con prelavado demora aproximadamente 15 minutos más.

2. Los datos de la duración de los ciclos se midieron según las condiciones especificadas en la Norma IEC 60456/EN 60456.
* Lavado: Programa Wash Perú, temperatura 60 °C, velocidad de centrifugado máxima; con una carga de 8 kg.
* Secado: Primer secado con carga de 3 kg (la carga consta de: 9 almohadas y 9 toallas) seleccionando el secado estándar;
Segundo secado con carga de 3 kg (la carga consta de: 3 sábanas y 8 toallas) seleccionando el secado estándar;
Tercer secado con carga de 2 kg (la carga consta de: 5 almohadas y 7 toallas) seleccionando el secado estándar.
(se pueden agregar o retirar 1 o 2 toallas según el peso.)

3. Wash Perú 60°C + intensivo + Eco Bubble son programas que cumplen la norma EN60456.

4. Lavado Diario: Programa corto para pruebas.

5. La duración de los programas en las distintas casas puede diferir de los valores indicados en la tabla debido a las variaciones en la presión y temperatura del suministro de agua, la carga y el tipo de ropa.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec8:41 2010-12-21 4:58:30

apéndice

TABLA DE INDICACIONES DEL TEJIDO

Los siguientes símbolos ofrecen indicaciones acerca del cuidado de las prendas. La etiqueta de indicaciones incluirá, en este orden, cuatro símbolos: lavado, blanqueado, secado y planchado (y limpieza a seco cuando sea necesaria). El uso de símbolos garantiza la consistencia entre los fabricantes textiles de artículos nacionales e importados. Siga las indicaciones de la etiqueta para prolongar la vida útil de la prenda y reducir los problemas del lavado.

	Material resistente		Puede plancharse a 100º C como máximo
	Telas delicadas		No planchar
	Se puede lavar a 95 ˚C		Puede limpiarse en seco con cualquier solvente
	Se puede lavar a 60 ˚C		Puede limpiarse en seco con percloruro, líquido para encendedores, alcohol puro o R113 solamente
	Se puede lavar a 40 ˚C		Puede limpiarse en seco con combustible para aviación, alcohol puro o R113 solamente
	Se puede lavar a 30 ˚C		No limpiar en seco
	Se puede lavar a mano		Secar en posición horizontal
	Sólo limpieza en seco		Puede secarse colgado
	Se puede utilizar lejía en agua fría		Secar colgando de una percha
	No usar lejía		Admite secadora, temperatura normal
	Puede plancharse a 200 ºC como máximo		Admite secadora, temperatura reducida
	Puede plancharse a 150 ºC como máximo		No secar en secadora

PROTECCIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

- Este electrodoméstico se fabrica con materiales reciclables. Si decide desechar este electrodoméstico, siga la normativa local relacionada con la eliminación de desechos. Corte el cable de alimentación para que el electrodoméstico no pueda conectarse a una fuente de alimentación. Quite la puerta para que los animales y los niños pequeños no puedan quedar atrapados dentro del electrodoméstico.
- No use en el lavado una cantidad de detergente que supere las recomendaciones de uso del fabricante.
- Utilice productos quitamanchas y lejías antes del ciclo de lavado y sólo cuando sea estrictamente necesario.
- Ahorre agua y electricidad utilizando la capacidad total de la lavadora (la cantidad exacta depende del programa que se utilice).

DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Este aparato cumple las directrices de seguridad de la Unión Europea, Directiva EC 93/68 y Norma EN 60335.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec7:42 2010-12-21 4:58:30

ESPECIFICACIONES

TIPO			LAVADORA DE CARGA FRONTAL	
DIMENSIONES			WD0024/WD0022	
			598 (An) x 600 (Pr) x 844 (Al) mm	
PRESIÓN DEL AGUA			50 kPa ~ 800 kPa	
VOLUMEN DE AGUA			56 ℓ	
PESO NETO			WD0024/WD0022	
			71 kg	
CAPACIDAD DE LAVADO Y CENTRIFUGADO			WD0024/WD0022	
			10,2 kg [ROPA SECA]	
CAPACIDAD DE SECADO			5 kg	
CONSUMO DE ENERGÍA	MODELO		WD0024/WD0022	
	LAVADO	220 V	150 W	
		240 V	150 W	
	LAVADO Y CALENTAMIENTO	220 V	2000 W	
		240 V	2400 W	
	SECADO	230V	1600 W	
	CENTRIFUGADO	MODELO	WD0024/WD0022	
		230V	350 W	
	BOMBEO		34 W	
PESO EMBALAJE	MODELO		WD0024/WD0022	
	PAPEL		2,5 kg	
	PLÁSTICO		2,5 kg	
REVOLUCIONES DEL CENTRIFUGADO	MODELO		WD0024	WD0022
	rpm		1400	1200

La presentación y las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso para mejorar el producto.

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec7:43 2010-12-21 4:58:37

¿PREGUNTAS O COMENTARIOS?

País	LLAME AL	O VISÍTENOS EN LÍNEA EN
PERU	0800-777-08 (336-8686)	www.samsung.com

Código Nº. DC68-02927E-01_AES

WD0024W8-02927E-01_AES.indd Sec7:44 2010-12-21 4:58:37